



Container de stockage | Store



01-2020



Descriptif technique CONTENEUR D'ENTREPOSAGE

Le descriptif suivant se rapporte aux caractéristiques et à l'équipement des nouveaux conteneurs standards.

Dimensions et poids:

		Modèles					
		LC 6'	LC 8'	LC 9'	LC 10'	LC 15'	LC 20'
Extérieur	Longueur (mm)	1.980	2.438	2.931	2.991	4.550	6.058
	Largeur (mm)	1.970	2.200	2.200	2.438	2.200	2.438
	Hauteur (mm)	1.910	2.260	2.260	2.591	2.260	2.591
Intérieur	Longueur (mm)	1.800	2.275	2.770	2.831	4.387	5.898
	Largeur (mm)	1.860	2.106	2.106	2.344	2.106	2.344
	Hauteur (mm)	1.730	2.050	2.050	2.376	2.050	2.376
Ouverture de porte	Largeur (mm)	1.850	2.070	2.070	2.310	2.070	2.310
	Hauteur (mm)	1.690	1.945	1.945	2.280	1.945	2.280
	Poids (kg) – HB *	450	630	690	825	915	1270
	Poids (kg) – SB **	515	725	785	935	1.075	1.495
	Volume (m³)	6,66	9,82	12	15,76	18,94	32,85

* Conteneurs d'entreposage avec plancher bois

** Conteneurs d'entreposage avec plancher acier

Passages de fourches:

Ecartement entre-axe (mm)	950		2.050
Dimensions des passages de fourche largeur x hauteur (mm)	245x70	355x105	

Résistance:*

Charge utile maximum (kg)	2.000	3.500	8.500	10.000	5.000	10.000
Résistance au sol maximum (kg/m²)	600	750	1.500	1.500	550	750
Charge soulevée maximum par 1,5g (kg)	-	2.300	5.600	6.500	3.350	6.500
Poids superposé maximum (kg)	-	6.500	13.250	15.400	9.500	17.000
Résistance caractéristique à la neige au sol (kg/m²): s_k selon EN 1991-1-3	$s_k = 2,5 \text{ kN/m}^2 (250 \text{ kg/m}^2)$ <i>coefficient</i> $\mu = 0,8 (s = \mu_1 * s_k = 2,0 \text{ kN/m}^2 (200 \text{ kg/m}^2))$					
Charge ponctuelle maximum au milieu du toit (30x30cm; kg)	150					
Superposition **	non superposable	max. 3 niveaux				

* Résistance selon calcul statique et certificat GL

** Il ne faut superposer les conteneurs qu'avec la charge soulevée maximum autorisée. Lors de la superposition, les pièces de centrage CTX (Stacking cones) sont nécessaires.

Le sol doit être nivellé horizontalement pour que le conteneur repose bien à plat.

En cas de risque de vent, il est nécessaire d'avoir recours à des systèmes d'ancrage (fixation par élingues, etc)

Sol:

Cadre	Profils en acier soudés de 2-3 mm d'épaisseur Traverses de sol avec un profil en U Traverse avant de sol inclinée vers l'extérieur
Passages de fourches	Profils en acier de 2,5 mm d'épaisseur
Plancher	- Plancher bois contreplaqué laqué de 21 mm d'épaisseur résistant à l'eau calfeutrage à l'aide d'un produit d'étanchéité élastique - Plancher acier tôle larmée rivetée, épaisseur de base 3 mm, relief de 1 mm jonctions de tôle siliconnées

Coins:

	- Coins de conteneurs soudés, dimensions extérieures selon la norme ISO épaisseur 6 mm (sauf les LC 6' - oeillets de grue en profil en acier soudé de 10 mm d'épaisseur)
--	--

Toit:

Cadre	- Profils en acier soudés de 2,5 et 3 mm d'épaisseur - Gouttière sur la traverse avant du toit
Toiture	- Tôle auto-porteuse de 1,2mm, ondulée sur la largeur

Poteaux d'angle:

	- Poteaux d'angle avant: profil en acier de 3 mm d'épaisseur - Poteaux d'angle arrière: profil en acier de 2 mm d'épaisseur
--	--

Parois:

	- Tôle ondulée verticalement de 1,2mm d'épaisseur - 4 ouvertures d'aération positionnées sous le cadre du toit
--	---

Portes:

	Porte double-battant avec un joint d'étanchéité spécial sur pourtour Rayon d'ouverture environ 270°
Habillage	Tôle ondulée horizontalement de 1,2mm d'épaisseur
Verrouillage	- Mécanismes de verrouillage spéciaux - Barres et crochets de fixation galvanisés, avec manchons de plastique intégrés
Fixations	Soudées au battant de porte grâce à des charnières galvanisées et forgées

Manipulation:

Par chariot élévateur	Longueur des fourches: min. 2 m, largeur des fourches: min. 20cm
Par grue	Angle d'au-moins 60° entre câbles et horizontale



Peinture:*

	Système combiné et écologique de mise en peinture par couches avec haute résistance aux intempéries
Traitement préalable	Dégraissage et phosphatation au zinc par processus de trempage
Couche primaire	Peinture par immersion cathodique (ton gris) avec une épaisseur moyenne de 20µm (mini. 15µm)
Couche secondaire (extérieure)	Peinture secondaire en poudre de haute qualité sur base polyester (qualité de façade) avec une épaisseur moyenne de 70 µm (mini. 60µm)

* Du fait des processus de peinture utilisés, les couleurs obtenues sont proches des tons RAL. Nous ne donnons aucune garantie concernant tout écart de couleur par rapport aux tons RAL.

Options:

	Modèles					
	LC 6'	LC 8'	LC 9' **	LC 10'	LC 15'	LC 20'
Peinture selon la carte RAL - CTX*	■	■	■	■	■	■
Sol en acier strié 3 + 1 mm	■	■	■	■	■	■
Protège-cadenas CTX	■	■	■	■	■	■
Kit sécurité	■	■	■	■	■	■
Installation électrique		■	■	■	■	■
2ème porte à double battant sur 2ème pignon **		■	■	■	■	■
Fenêtre (y compris barreaudage)				■		■
Porte 875 x 2000 mm**				■		■
Ecartement des passages de fourches réduit ***						■ (950 mm)
Étagère		■	■	■	■	■
Grille d'aération		■	■	■	■	■

* Gamme de couleurs RAL classique

** Pas de calcul statique, pas de certificat GL disponible

*** Manutention par chariot possible uniquement à vide

Installation électrique:

Equipement	en saillie
Données techniques	- alimentation par prises CEE encastrées dans le cadre - tension 230 V/400 V - 50 Hz, 3/5 pôles, 32 A - plan de montage électrique fourni - tableau de distribution, 1 rangée avec prises intégrées - 2 x prises électriques, 1 x prise de courant haute tension (electricité anglaise, prise hors service) - interrupteur différentiel 40A/0,03A, 4 pôles - disjoncteur 16A, 4 pôles – prise de courant haute tension 400 V - disjoncteur 10/13A, 2 pôles – prises électriques 230 V – lumière - 1 rampe néon simple 36W dans le sens de la longueur au centre - interrupteur pour pièces humides près de la porte
Facultatif	Prises électriques: - FR- Electricité 13A - GB- Electricité 13A - CH- Electricité 10A - IT- Electricité 10A
Prise de terre	Par fer plat galvanisé et pince de connexion. La mise à la terre est à la charge de l'acquéreur ou utilisateur du bungalow.

Mesures de sécurité	Les bungalows peuvent être reliés électriquement entre eux par les prises CEE. Afin de déterminer le nombre de conteneurs pouvant être reliés ensemble, il faut prendre en compte le courant attendu dans les câbles de connexion. La mise en activité des bungalows doit être faite par un électricien. Les consignes de montage, de mise en service, d'utilisation et d'entretien de l'installation électrique sont livrées dans le tableau de distribution et sont à respecter!
---------------------	---

Fenêtre:

Equipement	- fenêtre en PVC avec vitrage isolant; coloris blanc - oscillo-battante - dimensions: 945 x 1.200 mm - SANS volet roulant ATTENTION: Les vitrages montés sont prévus pour des altitudes pouvant atteindre 1.100 mètres. Au-delà de cette limite, une correction de la pression doit être effectuée.
Facultatif	- fenêtre avec barreaudage

Portes:

Equipement	- charnières à gauche ou à droite - porte en tôle galvanisée des 2 côtés avec 40 mm d'isolation - cadre de porte métallique avec joint sur trois côtés - dimension:		
	<table border="0"> <tr> <td>cadre 875 x 2.000 mm</td> <td>ouverture 811 x 1.940 mm</td> </tr> </table>	cadre 875 x 2.000 mm	ouverture 811 x 1.940 mm
cadre 875 x 2.000 mm	ouverture 811 x 1.940 mm		

Certifications:

Production	ISO 9001:2000
Résistance statique	CAE Simulation & Solution GmbH
Barres de fermeture	Certificat GL
Joints en caoutchouc	Certificat GL
Contrôle de la marchandise	Certificat GL

Indications:

- Les acheteurs et/ou locataires sont tenus de respecter la législation et les normes administratives relatives à l'entreposage, l'installation et l'utilisation des conteneurs.

Sous réserve de modifications techniques.

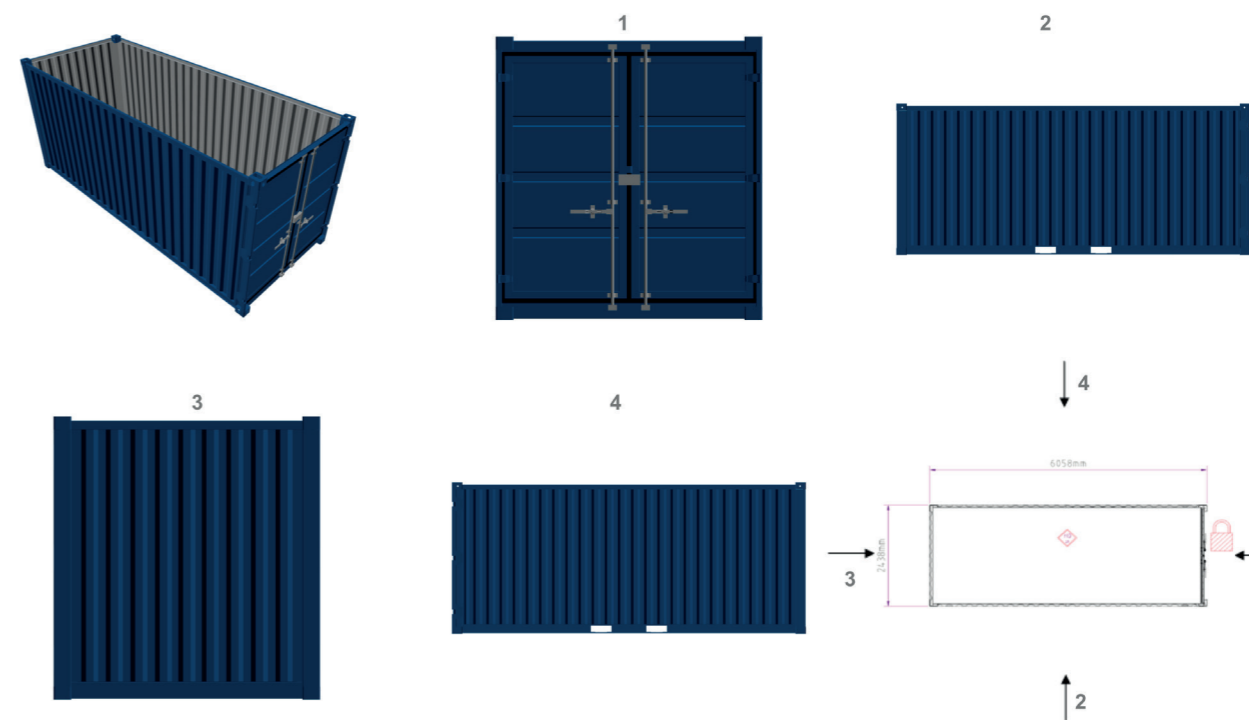
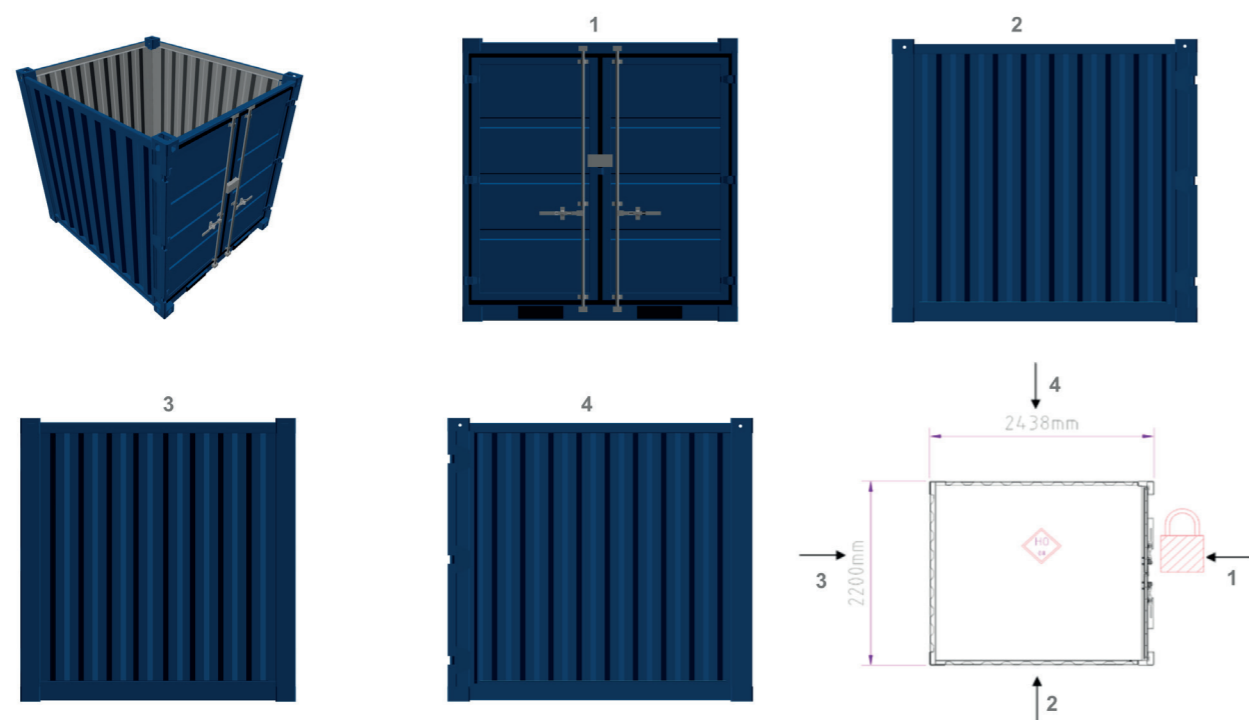


QUBESTORE

Visuel - Container de stockage LC08

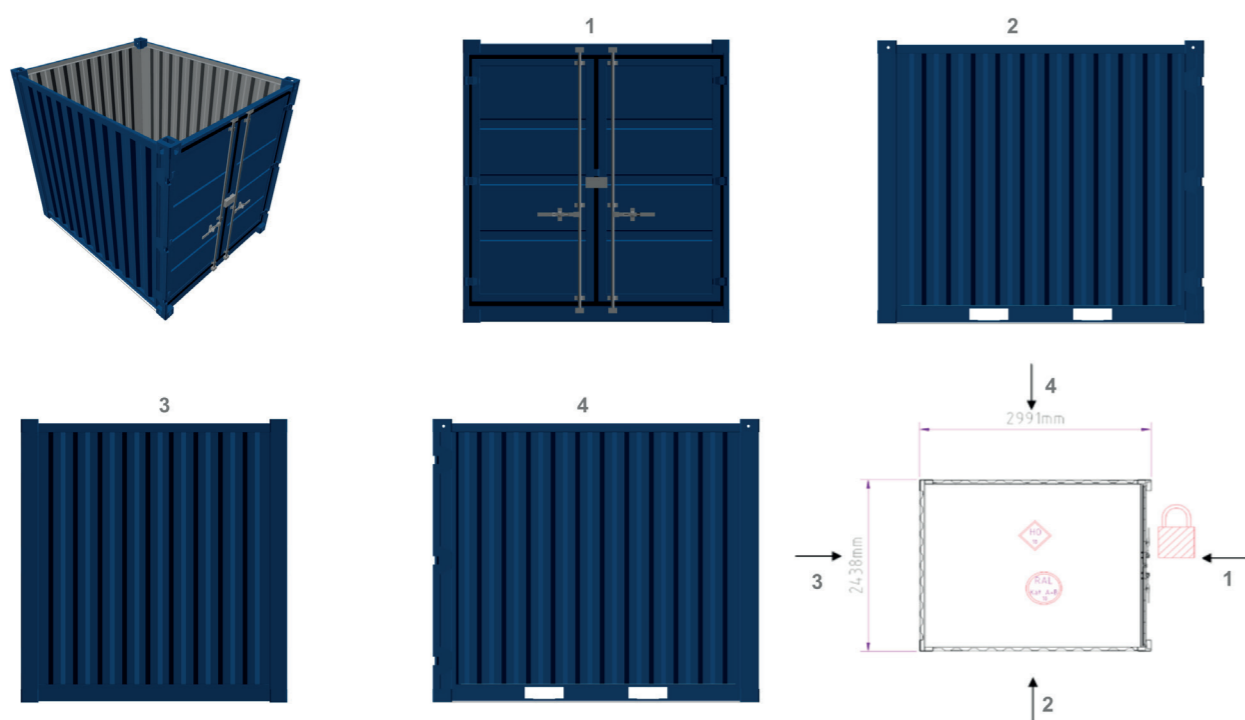
QUBESTORE

Visuel - Container de stockage LC20



QUBESTORE

Visuel - Container de stockage LC10



Qube Solutions Group

2, rue Kalchesbruck
L-1852 Luxembourg

☎ (+352) 20 40 20 32
☎ (+352) 20 40 20 33

www.qube-concretec.eu

Service commercial | Aussendienst

Pascal Streit | Sales Manager

☎ (+352) 661 16 24 19
☎ (+352) 20 40 20 33
✉ team.qube@qube-group.eu

Back Office | Innendienst

Pascale Blang | Purchase Manager

☎ (+352) 661 16 24 02
☎ (+352) 20 40 20 33
✉ team.qube@qube-group.eu

Direction | Management

Mike Baseggio | Gérant

☎ (+352) 621 48 48 10
☎ (+352) 20 40 20 33
✉ mike.baseggio@qube-group.eu

Service Soumissions

✉ soumissions@qube-concretec.eu

Sales Departement | Service Ventes

✉ team.qube@qube-group.eu

www.qube-group.eu



Erreurs de frappe, modifications techniques ou autres, sous réserve. Euro palettes et palettes grillagées sont facturées si aucun échange a lieu. Avec l'apparition de cette liste de produits, toutes les listes de produits précédentes perdent leur validité. Les informations que vous trouverez dans ce catalogue doivent être confirmées par nos employés, vu amélioration constante des produits par nos fournisseurs. Les instructions d'installation et autres informations ne peuvent être considérées que comme des recommandations. Ils ne remplacent pas l'expertise requise pour l'installation. Les instructions sont toujours actualisées et constamment mises à jour. Nous nous réservons donc expressément le droit d'apporter des modifications techniques sans préavis au client.

Schreibfehler, Irrtümer sowie technische oder sonstige Änderungen vorbehalten. Europaletten und Gitterboxen werden berechnet, falls kein Tausch erfolgt. Mit Erscheinen dieser Produktliste verlieren alle bisherigen Produktlisten ihre Gültigkeit. Informationen welche Sie in diesem Katalog finden, müssen durch unsere Mitarbeiter bestätigt werden da die Produkte durch unserer Lieferanten stets verbessert werden. Die Montageanleitungen sowie andere Informationen können nur als Empfehlung gelten. Sie ersetzt nicht das für die Montage erforderliche Fachwissen. Die Anleitung wird stets auf dem neuesten Stand der Technik gehalten und wird ständig aktualisiert. Technische Änderungen sind daher auch ohne vorherige Information des Kunden – ausdrücklich vorbehalten.